Index of	

Application No.	Applicant(s)	_
09/759,746	CATHEY, DAVID A.	
Examiner	Art Unit	
Holly R. Harper	2879	

√	R j cted
=	Allowed

_	(Through num ral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ì	Interference

A	App al
0	Objected

		L									_
Cla	aim					Date					:
Final	Original	4/14/04									
		4			_						
_	1	Ŀ		-	<u> </u>		_				
	2	<u> </u>									
	3	-		<del> </del>							
	4	-		_							****
	2	-		-							
	1 2 3 4 5 6	-	_	├		-				_	l
		-		┝		-	_				l
	8	-	-	┢	-			_			l
-	10	-	⊢	┝	-			_	_		l
_	11	<del> </del>	├─	$\vdash$	├				_		l
	12	-	-		$\vdash$	-	-			_	l
	11 12 13 14 15	Ė		<del>                                     </del>		H	$\vdash$	Н		_	١
	14	-	┝	-	-		_	-			
	15	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	_		H	-	l
	16	Η.	-	-	H	┢╌				_	١
	17	-	-					H	_	_	
	16 17 18 19 20	÷			-	-	H		-	-	
	10	<u> </u>			H		$\vdash$	-		$\vdash$	
	20	-			-					$\vdash$	
	21	-		$\vdash$	┢╌	┢	-	-	$\vdash$	$\vdash$	l
	22	-	$\vdash$	<del>                                     </del>		$\vdash$	-	├─	$\vdash$	-	ı
	21 22 23			┢	$\vdash$	$\vdash$		-		┢╌	l
	24	マ マ マ マ マ マ マ マ マ マ マ マ マ マ マ マ ラ マ ラ マ		╁╌	╁	$\vdash$		┞	1		l
	24 25 26	ij		-	<del> </del>	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	ı
	26	J	Н		┢	$\vdash$		-	-		l
	27	j	$\vdash$	$\vdash$	┰		$\vdash$		-	-	l
	27 28 29	Ì		<del>                                     </del>	-		<u> </u>	_	-	$\vdash$	l
	29	ij	$\vdash$		┢	H		┢╌		$\vdash$	١
	30	j	H	<del>                                     </del>	-		$\vdash$	-		$\vdash$	1
	31	È	$\vdash$	┢		$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$	1
	32	١.		-		一	$\vdash$			$\vdash$	١
	32 33	┢╌	_	$\vdash$		_	<u> </u>			_	l
	34	╁	$\vdash$	$\vdash$	1			_			۱
	35	┢	T								1
	36	<del> </del>	T	t	$\vdash$	_					1
	37	┢	┰	$\vdash$	Г	_			<u> </u>		1
	38	╁╴	t	l	1				$\vdash$	-	١
	39	┢			T				$\vdash$		l
	40		Г		T		$I^-$		<del>                                     </del>	Γ	١
	41	$\vdash$			T	<b>†</b>		一	Т	Г	1
	42	1		Τ	Ť	1	Г	Ι			1
	43	Т		T	T	Т				Γ	1
	43 44	$\vdash$		T				Г	Г	Ι-	
	45	<u> </u>		T		1	Г				1
	46	T	Т	T	T		_	Г			1
	47	$\vdash$	T				<u> </u>			1	1
	48		T	<del>                                     </del>		T		Г		Г	1
	48 49		Г					Г	Г	Г	1
_	50	1	$\vdash$	1	T	Г	<u> </u>				1

	Cla	im	Date								
		Original						Ì			
3	Final	:₫									
	ш	동			i						
4		·									
3		51									
		52		$\neg$			_				
		52 53			_			_			
		53		_						_	
::	ļ	54									
		55		_							
		54 55 56	$\neg$								
		57	$\dashv$			_	-	-			
-	-	57				_	$\dashv$	-			
		58									
		59									
		60									
		61		$\neg$		_	П				
	-	62			-	Н	Н		-	H	
		62	-	_		$\vdash$			$\vdash$	-	
		63 64 65									
		64			L						
		65									
		66							$\overline{}$		
	-	66 67	$\vdash$					-	-		-
		6/		_				-	_		<u> </u>
		68 69									
		69									
		70									
		70 71 72 73 74 75				_	_			_	_
		70				_		_			-
		/2					<u> </u>			L_	
		73									
		74									
		75								$\vdash$	
		76		_	_	-	_	-	-	-	
		76 77			Ь—	<u> </u>	_	-	_	Ь.	
		77							L.	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	
		78									
		79									
		80			-		_		$\vdash$		
		00	-		_			_		-	_
		81			<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
		82 83					Ш	L	L	_	<u> </u>
		83						Ī			
		84									
		85	H	$\vdash$			_				Н
H		00	$\vdash$	_	-	$\vdash$	-	-		$\vdash$	$\vdash$
ij		86			<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
		87 88			L.	_		L	_		<u> </u>
		88									
		89					Г			-	
	-	90	Н	—	-	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>
	<u> </u>		<u> </u>		<b>-</b>	<u> </u>		<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	-
H		91	_		L_	L-	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
		92			L	L				_	
		93			l						
		93 94	П	_		$\vdash$	Ι	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	_
	<del> </del>	05	<del>  -</del>		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-	⊢	$\vdash$
		95	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>
H		95 96			L	<u></u>		<u> </u>			
H		97						<u> </u>	L	L	L.
		98						•			
	<b></b>	99	Ι-	_	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$		
	<b></b>	400	<del>-</del>	$\vdash$	-	-		<u> </u>	-	$\vdash$	⊢
:.:	I	100	ı	İ	l	I	I	l	l	ļ	l

CI				[	Date	 e	_		$\neg$	
ō	Original									
Final	rigi									1
	0									
	101				┝		-			
	101 102	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$			$\dashv$
	102	-		$\vdash$		H		-		Н
	103	H		H	<u> </u>		-	-		Н
	103 104 105	H	_	H	_	-	-	_		
	100	$\vdash$	⊢	⊢			<del> </del>			$\dashv$
	106 107		$\vdash$	-		<u> </u>	<u> </u>			$\dashv$
	107	H	$\vdash$	<del> </del>		<u> </u>	<del> </del>	_		$\dashv$
	108 109	<u> </u>	_	<u> </u>		<del> </del>	ļ			$\dashv$
	109	ļ	<u> </u>	_	_	ļ	<u> </u>			
	110	<u> </u>	ļ			_	<u> </u>	_	$\vdash$	
	111	_		_		_	ļ		$\vdash$	Ш
	112	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	113		<u> </u>	L_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
	111 112 113 114 115		_	L	_		<u></u>		<u> </u>	Щ
	115			<u> </u>	_	<u> </u>	_	<b> </b>	$oxed{oxed}$	
	116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129			<u> </u>	<u></u>	L	L.		$oxed{oxed}$	
	117			L					L_	
	118		L	L	Ĺ					
	119									
	120									
	121									
	122							-		
	123									
	124									
	125			T	_			$\vdash$		
	126			_	_			_		
	127	<del>                                     </del>		_	$\vdash$	_		_		П
<u> </u>	128	-	$\vdash$					_		
	120	$\vdash$	$\vdash$		┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	120	╁	$\vdash$	$\vdash$	-		┢	-	-	H
	131	┢	┝	$\vdash$	$\vdash$		-			Н
<del></del>	130 131 132	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	H
<u> </u>	132	⊢-	-	-	$\vdash$	-	<del>  -</del>	-	$\vdash$	$\vdash$
	133 134	├-	$\vdash$	$\vdash$	├	├	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -  </del>	$\vdash$
<b> </b>	134	-	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$
<u> </u>	135	├-	$\vdash$	$\vdash$		-	-		-	$\vdash$
<u> </u>	136	-	1-	-	$\vdash$	├-		-	├-	$\vdash$
<u> </u>	137	<u> </u>	├	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	$\vdash$		
	138 139	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<b></b>	ļ	<u> </u>		$\vdash$
	139	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
	140	_		L.		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$
	141	<u> </u>		<u> </u>	1_		_	Ь.	<u> </u>	Щ
	142		_	<u> </u>	<u> </u>	oxdot	<u> </u>	<u> </u>	_	
<u></u>	143	<u></u>	_	<u> </u>	Ш	<u> </u>	L		_	Ш
	144	L		L	L			Ь.	<u> </u>	
	145					Ĺ				
	146									
	147	Г					Ţ.			
	148		t			Γ	Π	Г		
	149	П		Г	Г	1	Ι.			Π
	150	Г	T	T	t					П
<b></b>		Щ.	Ь	Ь_	<u> </u>	<u></u>	_			